BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Diadakannya Praktek Kerja Lapangan

Pada masa sekarang ini kemajuan teknologi sangatlah pesat, perkembangannya kian hari kian meningkat dan persaingan pun kian ketat pula. Teknologi sangat membantu mempermudah kehidupan manusia, hampir seluruh aspek kehidupan manusia sudah dipermudah dengan adanya teknologi tersebut, oleh karena itu peranan teknologi dalam kehidupan manusia tidak diragukan lagi.

Manusia adalah makhluk yang diberikan oleh Allah SWT berupa akal. Bangkitnya manusia adalah dengan berfikir. Proses berfikir dapat menghasilkan sebuah pemikiran apabila mengindra suatu fakta yang dikaitkan dengan informasi sebelumnya dan diproses dalam otak. Dari sini manusia dapat menciptakan seseuatu yang seseuai dengan kemampuannya.

Komputer adalah salah satu inovasi yang telah berhasil diciptakan oleh manusia sebagai hasil dari proses berfikirnya. Yang mana merupakan awal dari kemajuan peradaban manusia di bidang ilmu pengetahuan dan teknologi. Dari inovasi inilah kita dapat mengambil nilai manfaatnya seperti pengolahan data pekerjaan dan secara tidak langsung mampu meningkatkan kepuasan pelayanan maupun kualitas produksi dari suatu pekerjaan.

Saat ini komputer seolah-olah telah menjadi kebutuhan dasar yang sangat berperan penting bagi orang yang menginginkan proses yang sengat cepat serta seimbang dengan perkembangan zaman yang berbasis komputerisasi. Maka dibutuhkan suatu program yang brsifat aplikasi dan fleksibel yang mempunyai kemampuan yang handal.

Praktek Kerja Lapangan (PKL) merupakan salah satu program dari suatu lembaga pendidikan aplikatif, dimana hal ini ditujukan untuk menetapkan ilmu yang diperoleh mahasiswa. Selain itu diadakannya PKL ini adalah untuk meningkatkan, memperluas dan memantapkan keterampilan sebagai bekal memasuki lapangan dunia kerja. Sehingga dari program ini akan diperoleh suatu evaluasi secara langsung dari semua ilmu yang telah diperoleh dibangku kuliah. Sebagai salah satu lembaga pendidikan yang aplikatif , di kampus UNIKOM (Universitas Komputer Indonesia) mewajibkan kepada para mahasiswa dan mahasiswi untuk melakukan program tersebut di atas. Sehingga, diharapkan para mahasiswanya dapat mengaplikasikan ilmu yang telah diperoleh di dunia kerja. Selain itu, diharapkan para mahasiswa akan memperoleh pengalaman dan ilmu–ilmu baru yang tidak diperoleh dibangku kuliah. Dan dengan mengikuti PKL mahasiswa tidak akan merasa asing dengan dunia kerja setelah menyelesaikan pendidikan di Unikom (universitas Komputer Indonesia).

1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah

1.2.1 Identifikasi Masalah.

Berdasarkan latar belakang penelitian yang telah di uraikan, maka dapat di identifikasi beberapa masalah yang di temui dalam proses pelayanan di Warnet Core-net adalah sebagai berikut :

1. Masih banyak para pelanggan corenet yang memiliki satu orang beberapa member.
2. Tidak adanya sistem komputerisasi data member di warnet.
3. Tidak adanya sistem komputerisasi pencetakan kartu anggota

1.2.2 Rumusan Masalah.

Berdasarkan masalah yang telah di identifikasi, berikut adalah rumusan masalah:

1. Bagaimana cara agar satu orang member di warnet mempunyai satu member saja.
2. Bagaimana merancang sistem komputerisasi data member di warnet.
3. Bagaimana merancang sistem komputerisasi pencetakan kartu member.

1.3 Maksud dan Tujuan Praktek Kerja Lapangan

Maksud dan tujuan dari praktek kerja lapangan ini adalah untuk menganalisis masalah yang terjadi di warnet Corenet di antaranya adalah :

1. Untuk mempelajari sitem yang berjalan di warnet corenet yang masih dilakukan secara manual menjadi sistem yang terkomputerisasi

2. Membuat usulan sistem informasi di warnet corenet yang di khusus kan dalam pembuatan sistem informasi pembuatan member warnet tersebut

1.4 Batasan Masalah

Batasan masalah yang penulis teliti adalah sebatas hanya pada pelayanan pembuatan sistem informasi member baru yang terkomputerisasi.

1.5 Lokasi dan waktu praktek kerja lapangan

Penulis melaksanakan kerja praktek di Warnet Corenet sejak pada tanggal 1 July 2011 dan berakhir pada tanggal 29 July 2011. Penulis diberi ijin oleh Pemilik untuk dapat melakukan Kerja Praktek.

Kerja praktek dimulai dari hari senin sampai dengan hari jumat dari jam 09.00 sampai dengan pukul 17.00.